

**Program Drzwi Otwartych UJK na Wydziale Nauk Ścisłych i Przyrodniczych w dniach 26-28 kwietnia 2022 r.**

Data	Instytut/Katedra organizująca	Prezentowany kierunek	Miejsce (ul. Uniwersytecka 7)	Program
26.04.2022 (wtorek)	Instytut Chemii	✓ Chemia ✓ Biotechnologia	Aula B1, budynek G	09:30 – Powitanie. Przedstawienie oferty edukacyjnej dla kierunku chemia i biotechnologia <b>Wykłady</b> 10:00 – <i>Mikroplastik – największe wyzwanie dla współczesnego świata</i> – dr Karina Krzciuk 11:00 <i>Świat zapachów – od starożytności do współczesności</i> – dr Magdalena Marcinkowska <b>Pokazy chemiczne:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemia i zjawiska przyrodnicze</li> <li>• Tik, tak, tik, tak ... Chemiczne reakcje zegarowe</li> <li>• Chemiczna analiza jakościowa</li> </ul> <b>Zwiedzanie laboratoriów studenckich i pracowni naukowych Instytutu Chemii</b>
27.04.2022 (środa)	Instytut Chemii	✓ Chemia ✓ Biotechnologia	Aula B2, budynek G	09:30 – Powitanie. Przedstawienie oferty edukacyjnej dla kierunku chemia i biotechnologia <b>Wykłady</b> 10:00 – <i>Świat zapachów – od starożytności do współczesności</i> – dr Magdalena Marcinkowska 11:00 – <i>Mikroplastik – największe wyzwanie dla współczesnego świata</i> – dr Karina Krzciuk <b>Pokazy chemiczne:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemia i zjawiska przyrodnicze</li> <li>• Tik, tak, tik, tak ... Chemiczne reakcje zegarowe</li> <li>• Chemiczna analiza jakościowa</li> </ul> <b>Zwiedzanie laboratoriów studenckich i pracowni naukowych Instytutu Chemii</b>
	Katedra Matematyki	✓ Matematyka	Sala 451, budynek A	<b>I tura</b> 09:30-09:45 – Prezentacja kierunku, dr Joanna Garbulińska-Węgrzyn

				<p>09:50-10:15 – <i>Malowanie liczbami</i>, dr Judyta Bąk  10:20-10:45 – <i>Football, węgiel i mapy, czyli po co nam wielościany?</i>, dr Magdalena Nowak  10:50-11:15 – <i>Matematyka a sztuka</i>, dr Michał Popławski  <b>II tura</b>  11:20-11:35 – Prezentacja kierunku, dr Joanna Garbulińska-Węgrzyn  11:40-12:05 – <i>Malowanie liczbami</i>, dr Judyta Bąk  12:10-12:35 – <i>Football, węgiel i mapy, czyli po co nam wielościany?</i>, dr Magdalena Nowak  12:40-13:05 – <i>Matematyka a sztuka</i>, dr Michał Popławski  <b>13:10-14:00 –Problem bazylejski, dr Maciej Rzeszut</b></p>
	Instytut Geografii i Nauk o Środowisku	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Geografia</li> <li>✓ Ochrona środowiska</li> <li>✓ Turystyka i rekreacja</li> </ul>	<b>Dzień Geografa</b>	
Aula B1, budynek G			<p>09:30-10:00 – Powitanie. Przedstawienie oferty edukacyjnej dla kierunków: geografia, ochrona środowiska oraz turystyka i rekreacja  <b>Sesja plenarna</b>  10:15-10:45 – <i>Atrakcje Afrodyty (wyspy)</i>, dr hab. T. Kalicki, prof. UJK  10:45-11:15 – <i>Walory geoturystyczne góry Miedzianki</i>, dr G. Pabian  11:15-11:30 – Przerwa  <b>GeoQuiz</b>  11:30-12:15 – <i>Miejsce Polski w Europie</i>, dr hab. M. Mularczyk, prof. UJK  <b>Wystawy</b>  12:15-12:30 – <i>Walory geoturystyczne Jordanii</i>, dr hab. M. Ludwikowska-Kędzia, prof. UJK oraz mgr A. Dowgiałło-Perkowska</p>	
Sala A318, budynek G			<p>12:15-12:30 – <i>Bioróżnorodność rafy koralowej</i>, dr Mirosław Szwed</p>	

				12:30-12:45 Przerwa		
				<b>Warsztaty</b> 12:45-13:15, 13:15-13:45, 13:45-14:15, 14:15-14:30 (4 tury po 30 minut)		
			Lapidarium (obok budynku A i G)	<b>Historia zapisana w kamieniu</b> – dr hab. M. Górską-Zabielska, prof. UJK		
			Sala 243, budynek A	<b>Geograficzne badania gleb jako wskaźnik oceny stanu środowiska</b> – dr hab. A. Zieliński, prof. UJK		
			Sala 540, budynek A	<b>Globalizacja-proces ujednoczenia, czy zróżnicowania?</b> – dr hab. I. Kiniorska, U. Tłuczkiewicz		
			Sala 319, budynek A	<b>Augmented Reality Sandbox-krajobraz w zasięgu ręki</b> , dr M. Frączek		
			Sala 213, budynek A	<b>Ziemia na wirtualnej mapie Kosmosu</b> , dr P. Przepióra		
			Sala 449, budynek A	<b>GIS, czyli mapa na komputerze</b> , dr G. Wałek		
28.04.2022 (czwartek)	Instytut Biologii	✓ Biologia	Sala 218, budynek A	10:00-10:15 – <b>ABC studenta</b> – przedstawianie oferty studiów i zasad rekrutacji – dr Anna Kopacz-Bednarska 10:15-10:30 – <b>Dlaczego warto studiować biologię?</b> Zasady wyjazdów zagranicznych w ramach programu Erasmus+ – dr Ernest Skowron 10:30-11:00 – <b>Naukowcy i szarlatani XX wieku, albo krótka historia o biologii i nowej biologii</b> – dr Łuksza Lechowicz 12:00-12:30 – <b>Ekonomia zapylania</b> – mgr Karol Zubek		
			Instytut Biologii UJK w Kielcach z myślą o swoich przyszłych studentach zaprasza od godz. 11.00 do 14.00 na spacer po laboratoriach Instytutu i program „Studiowanie bez tajemnic” przygotowany przez pracowników naukowych, doktorantów i studentów: <b>I tura 11.00–12.00, II tura 12.30–14.00</b>			
			Sala 124, budynek A	Pokaz - „ <b>Edukacja zdrowotna</b> ”- dr Ewa Kosowska		
			Sala 225, budynek A	Pokaz - „ <b>Rośliny widziane z bliska</b> ”- dr hab. Anna Łubek prof. UJK, dr hab. Monika Podgórska		
			Sala 328, budynek A	Pokaz - „ <b>Młody biochemik</b> ”- mgr Dorota Kuc-Ciepluch		

				Pokaz - „ <b>Oko w oko z pasożytem</b> ” – dr Joanna Matuska-Łyżwa
			Sala 437, budynek A	Pokaz - „ <b>Sprawcy kataru siennego</b> ” – dr hab. Joanna Ślusarczyk prof. UJK
			Sala A210, budynek G	Pokaz - „ <b>Zasoby i działalność Centrum Badań i Ochrony Różnorodności Biologicznej</b> ” – dr Karolina Ruraż
Instytut Fizyki	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fizyka</li> <li>✓ Fizyka techniczna</li> <li>✓ Informatyka</li> <li>✓ Inżynieria danych</li> <li>✓ Systemy diagnostyczne w medycynie</li> </ul>		Aula 244, budynek A	10:00 – spotkanie informacyjne dotyczące kierunków studiów prowadzonych w Instytucie Fizyki
			Sala C112, budynek G	11:00 – prezentacja laboratorium wirtualnej terapii radiacyjnej VERT
			Aula B2, budynek G	11:30 – Wykład - <b><i>Jak mierzymy informację</i></b> – dr Przemysław Ślusarczyk
			V piętro, budynek A	12:00 – pokazy w Planetarium i Obserwatorium UJK
Instytut Geografii i Nauk o Środowisku	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Geografia</li> <li>✓ Ochrona środowiska</li> <li>✓ Turystyka i rekreacja</li> </ul>		Aula B2, budynek G	10:00 – Seminarium naukowe, podczas którego zostaną wygłoszone dwa referaty pracowników Centrum Badań Kosmicznych PAN tj. dr hab. inż. Stanisława Lewińskiego, prof. CBK PAN oraz mgr inż. Michała Krupińskiego pt.: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b><i>Copernicus, europejskie spojrzenie na Ziemię</i></b></li> <li>2. <b><i>Obserwacje Ziemi w CBK PAN</i></b></li> </ol>